Anexa "Criterii de selectie"

Proiectare si Executie "Autostrada Sibiu – Pitesti, Sectiunea 2:Boita – Cornetu"

CRITERII DE SELECTIE

Avand in vedere ca sistemul SICAP nu are o sectiune distincta pentru completarea criteriilor de selectie in afara celei de la sectiunea II.2.9 al carei spatiu este limitat la 6000 de caractere, Autoritatea Contractanta va publica criteriile de selectie mentionate mai jos in cadrul unei Anexe la Documentatia de atribuire.

In cazul in care doi sau mai multi candidati obtin punctajele totale egale urmare aplicarii criteriilor de selectie, departajarea acestora se va face pe baza celui mai mare punctaj obtinut la criteriul de selectie nr. 3. In conditiile in care se pastreaza egalitatea, departajarea acestora se va face pe baza celui mai mare punctaj obtinut la criteriul de selectie nr. 4. In cazul in care si de aceasta data se pastreaza egalitatea, departajarea acestora se va face pe baza celui mai mare punctaj obtinut la criteriul de selectie nr. 1.

CRITERIU DE SELECTIE NR. 1

DENUMIRE CRITERIU DE SELECTIE	**PUNCTAJ MAXIM**
Cifra de afaceri totala calculata ca suma a cifrelor de afaceri obtinute in exercitiile financiare aferente anilor **2017, 2018 si 2019**	**10 puncte**

Modalitatea de acordare a punctajului:

Autoritatea contractanta va acorda punctaj pentru cifra de afaceri totala calculata ca suma a cifrelor de afaceri obtinute in exercitiile financiare aferente anilor **2017, 2018 si 2019, dupa urmatorul algoritm:**

Autoritatea contractanta acorda punctaj doar candidatilor cu o cifra de afaceri totala calculata ca suma a cifrelor de afaceri obtinute in exercitiile financiare aferente anilor **2017, 2018 si 2019** mai mare sau egala cu 2.100.000.001 lei.

Candidatii cu o cifra de afaceri totala calculata ca suma a cifrelor de afaceri obtinute in exercitiile financiare aferente anilor **2017, 2018 si 2019** mai mare sau egala cu 4.500.000.000 lei vor primi **punctajul maxim** de **10 puncte**, fara a mai fi necesara aplicarea algoritmului.

Candidatii cu o cifra de afaceri totala calculata ca suma a cifrelor de afaceri obtinute in exercitiile financiare aferente anilor **2017, 2018 si 2019** mai mare sau egala cu 2.100.000.001 lei, dar mai mica de 4.500.000.000 lei vor primi un punctaj calculat dupa urmatorul algoritm:

Punctaj obtinut Candidat = [(*cifra afaceri totala calculata ca suma a cifrelor de afaceri obtinute in exercitiile financiare aferente anilor 2017, 2018 si 2019 a Candidatului, exprimata in lei* – 2.100.000.001 lei) / 2.100.000.001 lei x 100] x 9,98/100 + 0,01 puncte.

Exemplu:

*Candidatul A are o cifra de afaceri totala calculata ca suma a cifrelor de afaceri obtinute in exercitiile financiare aferente anilor **2017, 2018 si 2019** de 3.250.000.000 lei.*

Punctajul obtinut de Candidatul A este:

5,48 puncte = [(3.250.000.000 lei – 2.100.000.001 lei) / 2.100.000.001 lei x100] x 9,98/100+0,01 puncte.

Nota 1: Calcularea punctajului se va face la nivelul a 2 zecimale.

Nota 2: In vederea acordarii punctajului, candidatul individual/ candidatul asociat/ tertul sustinator va completa DUAE - Partea IV "*Criteriile de selectie*" - Sectiunea B "*Capacitatea economica si financiara*".

Candidatii selectati, vor prezenta, anterior finalizarii etapei de selectie, la solicitarea Autoritatii Contractante, situatiile financiare sau extrase din situatiile financiare aferente anilor **2017, 2018 si 2019**. Aceste documente vor fi prezentate si de catre candidatul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru obtinerea punctajului aferent criteriului de selectie.

Nota 3: In vederea calcularii punctajului, cifra de afaceri totala calculata ca suma a cifrelor de afaceri obtinute in exercitiile financiare aferente anilor **2017, 2018 si 2019 se va rotunji, fara zecimale.**

Nota 4: In vederea calcularii punctajului se vor aplica si prevederile notelor de la Sectiunea III.1.2) Capacitatea economica si financiara.

CRITERIUL DE SELECTIE NR. 2

DENUMIRE CRITERIU DE SELECTIE	**PUNCTAJ MAXIM**
Numarul de galerii (dar nu mai putin de doua galerii) de minim 500 m/galerie proiectate in cadrul serviciilor de elaborare si/ sau actualizare si/ sau revizuire de Studii de Fezabilitate si/ sau Proiecte Tehnice si/ sau [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie]*** pentru lucrari de constructie noua de tunel/**tuneluri** realizate prin excavatie in subteran pentru infrastructura de transport rutier (autostrada/ drum expres/drum national/ drum judetean/ strada urbana) si/sau infrastructura de transport feroviar (inclusiv metrou).	**12 PUNCTE**

Modalitatea de acordare a punctajului:

Autoritatea Contractanta va acorda punctajul candidatilor dupa urmatoarea metoda:

Candidatul care a dus la bun sfarsit* in ultimii 10 ani** servicii de elaborare si/ sau actualizare si/ sau revizuire de Studii de Fezabilitate si/ sau Proiecte Tehnice si/ sau [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie]*** pentru lucrari de constructie noua **a celor mai multe galerii (dar nu mai putin de doua galerii) de minim 500 m/galerie** realizate prin excavatie in subteran aferente unui/unor tunel/tuneluri de infrastructura de transport rutier (autostrada/ drum expres/drum national/ drum judetean/ strada urbana) si/sau infrastructura de transport feroviar (inclusiv metrou), **va primi punctajul maxim de 12 de puncte**.

Ceilalti candidati care au indeplinit cerinta minima de calificare si care au dus bun sfarsit* in ultimii 10 ani** servicii de elaborare si/ sau actualizare si/ sau revizuire de Studii de Fezabilitate si/ sau Proiecte Tehnice si/ sau [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie]*** pentru lucrari de constructie noua a cel putin doua galerii de minim 500m/galerie realizate prin excavatie in subteran aferente unui/unor tunel/tuneluri de infrastructura de transport rutier si/sau infrastructura de transport feroviar (inclusiv metrou) **vor fi punctati prin raportare la** Candidatul care a dus la bun sfarsit* in ultimii 10 ani** servicii de elaborare si/ sau actualizare si/ sau revizuire de Studii de Fezabilitate si/ sau Proiecte Tehnice si/ sau [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie]*** pentru lucrari de constructie noua **a celor mai multe galerii (dar nu mai putin de doua galerii) de minim 500 m/galerie** realizate prin excavatie in subteran aferente unui/unor tunel/tuneluri de infrastructura de transport rutier (autostrada/ drum expres/drum national/ drum judetean/ strada urbana) si/sau infrastructura de transport feroviar (inclusiv metrou), dupa urmatoarea formula:

Punctaj candidat = NG/ NGM * 12

NG = numarul de galerii (dar nu mai putin de doua galerii) de minim 500 m/galerie ale candidatului respectiv,

NGM = numar de galerii (dar nu mai putin de doua galerii) de minim 500 m/galerie pentru care s-a acordat punctajul maxim.

Nota 1: In vederea acordarii punctajului, candidatul individual/candidatul asociat/tertul sustinator va completa DUAE - Sectiunea "*Criteriile de selectie*" - pct. C "*Capacitatea tehnica si profesionala*", indicand in mod

explicit, pentru fiecare contract/serviciu prezentat, cel putin urmatoarele informatii: denumirea contractului, Beneficiarul, tipul serviciilor duse la bun sfarsit, tipul lucrarilor pentru care au fost realizate serviciile de proiectare, categoria de infrastructura, perioada de prestare a serviciilor, lungimea galeriilor aferente tunelului/lor, tipul tunelului si/ sau metoda de realizare, numarul de galerii. Candidatii selectati, vor prezenta, anterior finalizarii etapei de selectie la solicitarea Autoritatii Contractante, certificate/ documente in vederea justificarii punctajului acordat in baza informatiilor inscrise in DUAE, si anume: certificate/ documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar si/sau procese verbale de receptie si/sau Documente constatatoare emise de autoritatile contractante si/sau certificari de buna executie, din care sa reiasa toate elementele solicitate prin criteriul de selectie. Aceste documente vor fi prezentate si de catre candidatul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea criteriului de selectie.

Nota 2: In vederea calcularii punctajului se vor aplica si prevederile notelor de la Sectiunea III.1.3) a) Capacitatea tehnica si/ sau profesionala - Cerinta nr. 3.

Nota 3: *) Prin servicii duse la bun sfarsit se intelege:

- servicii receptionate partial, cu conditia ca acestea sa fi putut fi utilizate de Beneficiar ca rezultat independent;
- servicii receptionate la sfarsitul prestarii.

**) ultimii 10 ani se raporteaza la termenul limita de depunere a candidaturilor, cu aplicarea corespunzatoare a Instructiunii ANAP nr. 2/2017 (art. 13).

) Se iau in considerare pentru acordarea punctajului si serviciile de elaborare/ actualizare/ revizuire [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie] in conditiile in care Detaliile de Executie sunt aferente unui Proiect Tehnic realizat anterior ultimilor 10 ani, de catre acelasi operator economic, cu conditia ca acesta sa faca dovada realizarii respectivului Proiect Tehnic prin prezentarea de certificate/ documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar si/sau procese verbale de receptie si/sau alte documente relevante.

Nota 4: Nu vor fi luate in considerare pentru acordarea punctajului urmatoarele tipuri de galerii: galerii de urgenta/ de evacuare/edilitare/de legatura pietonale/ de legatura ce permit accesul auto/galerii de legatura intre galeriile tunelului.

CRITERIUL DE SELECTIE NR. 3

DENUMIRE CRITERIU DE SELECTIE	**PUNCTAJ MAXIM**
<u>Numarul de tuneluri</u> realizate din doua galerii independente de minim 500 m lungime/galerie, fiecare galerie avand doua benzi de trafic unidirectionale, si care indeplinesc cumulativ urmatoarele conditii pentru fiecare tunel in parte: 1. este aferent lucrarilor de constructie noua de infrastructura de transport rutier (autostrada/ drum expres/drum national/ drum judetean/ strada urbana); 2. este realizat prin excavatie in subteran; 3. contine minim doua galerii de legatura pietonale; 4. contine minim o galerie de legatura ce permite accesul auto; 5. este dotat cu instalatie de iluminat pe toata lungimea tunelului; 6. este dotat cu sistem/sisteme de ventilatie. si pentru care exista un Centru de control/ interventie /monitorizare al tunelului respectiv.	**40 puncte**

Modalitatea de acordare a punctajului:

Autoritatea Contractanta va acorda punctajul candidatilor dupa urmatoarea metoda:

Candidatul care a **dus la bun sfarsit*** in ultimii **10 ani**** cele mai multe tuneluri care indeplinesc in mod cumulativ toate cerintele de mai sus, **va primi punctajul maxim de 40 de puncte.**

Ceilalti candidati care au indeplinit cerinta minima de calificare si care au dus la bun sfarsit* tuneluri care indeplinesc in mod cumulativ toate cerintele de mai sus, **vor fi punctati prin raportare la c**andidatul care a **dus la bun sfarsit*** in ultimii **10 ani**** cele mai multe tuneluri care indeplinesc in mod cumulativ toate cerintele de mai sus **dupa urmatoarea formula:**

Punctaj candidat = NT/NTM * 40

NT = numar de tuneluri ale candidatului respectiv

NTM = numarul de tuneluri pentru care s-a acordat punctajul maxim.

Nota 1: In vederea acordarii punctajului, Candidatul individual/ Candidatul asociat/ Tertul sustinator va completa DUAE - Sectiunea "Criteriile de selectie" - pct. C "Capacitatea tehnica si profesionala", indicand in mod explicit, pentru fiecare contract prezentat, cel putin urmatoarele informatii: denumirea contractului/ lucrarii, Beneficiarul, tipul lucrarilor realizate, categoria de infrastructura, lungimea galeriilor aferente tunelului/lor, numarul de galerii, tipul tunelului/lor, metoda de realizare a tunelului, nr. de benzi de trafic/galerie, perioada de realizare a lucrarilor, numarul galeriilor de legatura pietonale, numarul galeriilor de legatura acces auto, dotarile tunelului si existenta Centrului de Control/Interventie/Monitorizare. Candidatii selectati vor prezenta, anterior finalizarii etapei de selectie, la solicitarea Autoritatii Contractante, certificate/ documente in vederea justificarii punctajului acordat in baza informatiilor inscrise in DUAE, si anume: documente/ recomandari emise de beneficiarul lucrarilor si/sau Procese verbale de receptie pe obiect si/sau Procese verbale de receptie la terminarea lucrarilor si/sau Procese verbale de receptie finala si/sau Documente constatatoare emise de autoritatile contractante si/sau Certificari de buna executie, din care sa reiasa toate elementele solicitate prin criteriul de selectie. Aceste documente vor fi prezentate si de catre Candidatul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea criteriului de selectie.

Nota 2: In vederea calcularii punctajului se vor aplica si prevederile notelor de la Sectiunea III.1.3) a) Capacitatea tehnica si/ sau profesionala - Cerinta nr. 6.

Nota 3: *) Prin lucrari duse la bun sfarsit se intelege:

- lucrari receptionate pe obiecte, care sunt insotite de proces verbal de receptie intocmit in conformitate cu prevederile legale si tehnice aplicabile;
- lucrari receptionate insotite de proces verbal la terminarea lucrarilor;
- lucrari receptionate insotite de proces verbal de receptie finala.

**) ultimii 10 ani se raporteaza la termenul limita de depunere a solicitarilor de participare, cu aplicarea corespunzatoare a Instructiunii ANAP nr. 2/2017 (art. 13).

CRITERIUL DE SELECTIE NR. 4

DENUMIRE CRITERIU DE SELECTIE	**PUNCTAJ MAXIM**
<u>Cea mai mare lungime a unei galerii de cel putin 501 m</u> dotata cu sistem/sisteme de ventilatie si cu instalatie de iluminat **<u>si executata</u>** in cadrul lucrarilor de constructie noua de tunel realizat prin excavatie in subteran, pentru infrastructura de transport rutier (autostrada/ drum expres/drum national/ drum judetean/ strada urbana) si/sau infrastructura de transport feroviar (inclusiv metrou)	**24 PUNCTE**

Modalitatea de acordare a punctajului:

Autoritatea Contractanta va acorda punctajul candidatilor dupa urmatoarea metoda:

Candidatul care a **dus la bun sfarsit*** in ultimii **10 ani**** lucrari de constructie noua de tunel **<u>realizat</u>**

prin excavatie in subteran cu o lungime a unei galerii (dotata cu sistem/sisteme de ventilatie si cu instalatie de iluminat) cuprinsa intre 501 m si 1.590 m, aferenta infrastructurii de transport rutier (autostrada/ drum expres/drum national/ drum judetean/ strada urbana) si/sau infrastructurii de transport feroviar (inclusiv metrou), **va primi punctaj dupa cum urmeaza:**

- **pentru o lungime cuprinsa intre 501 m si 600 m: 3 puncte;**
- **pentru o lungime cuprinsa intre 601 m si 700 m: 6 puncte;**
- **pentru o lungime cuprinsa intre 701 m si 850 m: 9 puncte;**
- **pentru o lungime cuprinsa intre 851 m si 1.000 m: 12 puncte;**
- **pentru o lungime cuprinsa intre 1.001 m si 1.150 m: 15 puncte;**
- **pentru o lungime cuprinsa intre 1.151 m si 1.300 m: 18 puncte;**
- **pentru o lungime cuprinsa intre 1.301 m si 1.590 m: 21 puncte;**

Candidatul care a **dus la bun sfarsit*** in ultimii **10 ani**** lucrari de constructie noua de tunel **realizat prin excavatie in subteran cu o lungime a unei galerii (dotata cu sistem/sisteme de ventilatie si cu instalatie de iluminat) mai mare de 1.590 m** aferenta infrastructurii de transport rutier (autostrada/ drum expres/drum national/ drum judetean/ strada urbana) si/sau infrastructurii de transport feroviar (inclusiv metrou), **va primi punctajul maxim de 24 puncte.**

Nota 1: In vederea acordarii punctajului, Candidatul individual/ Candidatul asociat/ Tertul sustinator va completa DUAE - Sectiunea "*Criteriile de selectie*" - pct. C "*Capacitatea tehnica si profesionala*", indicand in mod explicit, pentru fiecare contract prezentat, cel putin urmatoarele informatii: denumirea contractului, Beneficiarul, tipul lucrarilor realizate, categoria de infrastructura, lungimea galeriei aferente tunelului, tipul tunelului, metoda de realizare, perioada de realizare a lucrarilor si dotarile galeriei. Candidatii selectati, vor prezenta, anterior finalizarii etapei de selectie, la solicitarea Autoritatii Contractante, certificate/ documente in vederea justificarii punctajului acordat in baza informatiilor inscrise in DUAE, si anume: documente/ recomandari emise de beneficiarul lucrarilor si/sau Procese verbale de receptie pe obiect si/sau Procese verbale de receptie la terminarea lucrarilor si/sau Procese verbale de receptie finala si/sau Documente constatatoare emise de autoritatile contractante si/sau Certificari de buna executie, din care sa reiasa toate elementele solicitate prin criteriul de selectie. Aceste documente vor fi prezentate si de catre Candidatul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea criteriului de selectie.

Nota 2: In vederea calcularii punctajului se vor aplica si prevederile notelor de la Sectiunea III.1.3) a) Capacitatea tehnica si/ sau profesionala - Cerinta nr. 6.

Nota 3: *) Prin lucrari duse la bun sfarsit se intelege:

- lucrari receptionate pe obiecte, care sunt insotite de proces verbal de receptie intocmit in conformitate cu prevederile legale si tehnice aplicabile;
- lucrari receptionate insotite de proces verbal la terminarea lucrarilor;
- lucrari receptionate insotite de proces verbal de receptie finala.

**) ultimii 10 ani se raporteaza la termenul limita de depunere a solicitarilor de participare, cu aplicarea corespunzatoare a Instructiunii ANAP nr. 2/2017 (art. 13).

Nota 4: Nu vor fi luate in considerare pentru acordarea punctajului urmatoarele tipuri de galerii: galerii de urgenta/ de evacuare/edilitare/de legatura pietonale/ de legatura ce permit accesul auto/galerii de legatura intre galeriile tunelului.

CRITERIUL DE SELECTIE NR. 5

DENUMIRE CRITERIU DE SELECTIE	**PUNCTAJ MAXIM**
Cea mai mare lungime a **unui pod/ pasaj/**	**14 PUNCTE**

viaduct de cel putin 201 m, aferent autostrazilor si/ sau drumurilor nationale si/ sau drumurilor expres si/sau drumurilor judetene si/sau strazilor urbane	

Modalitatea de acordare a punctajului:

Autoritatea Contractanta va acorda punctajul candidatilor dupa urmatoarea metoda:

Candidatul care a **dus la bun sfarsit*** in ultimii **10 ani**** lucrari de constructie noua si/ sau largire si/ sau modernizare a unui **pod/ pasaj/ viaduct <u>cu o lungime a suprastructurii cuprinse intre 201 m si 760 m</u>**, aferent autostrazilor si/ sau drumurilor nationale si/ sau drumurilor expres si/sau drumurilor judetene si/sau strazilor urbane **va primi punctaj dupa cum urmeaza:**

- pod/ pasaj/ viaduct <u>cu o lungime a suprastructurii cuprinse intre 201 m si 300 m</u>: 2 puncte;

- pod/ pasaj/ viaduct <u>cu o lungime a suprastructurii cuprinse intre 301 m si 400 m</u>: 4 puncte;

- pod/ pasaj/ viaduct <u>cu o lungime a suprastructurii cuprinse intre 401 m si 500 m</u>: 6 puncte;

- pod/ pasaj/ viaduct <u>cu o lungime a suprastructurii cuprinse intre 501 m si 600 m</u>: 8 puncte;

- pod/ pasaj/ viaduct <u>cu o lungime a suprastructurii cuprinse intre 601 m si 700 m</u>: 10 puncte;

- pod/ pasaj/ viaduct <u>cu o lungime a suprastructurii cuprinse intre 701 m si 760 m</u>: 12 puncte;

Candidatul care a **dus la bun sfarsit*** in ultimii **10 ani**** lucrari de constructie noua si/ sau largire si/ sau modernizare a unui **pod/ pasaj/ viaduct <u>cu o lungime a suprastructurii mai mare de 760 m</u>**, aferent autostrazilor si/ sau drumurilor nationale si/ sau drumurilor expres si/sau drumurilor judetene si/sau strazilor urbane, **va primi punctajul maxim de 14 puncte.**

Nota 1: In vederea acordarii punctajului, Candidatul individual/ Candidatul asociat/ Tertul sustinator va completa DUAE - Sectiunea "*Criteriile de selectie*" - pct. C "*Capacitatea tehnica si profesionala*", indicand in mod explicit, pentru fiecare contract prezentat, cel putin urmatoarele informatii: denumirea contractului, Beneficiarul, tipul lucrarilor realizate, tipul de structura realizata, lungimea suprastructurii, perioada de realizare a lucrarilor, categoria de drum.

Candidatii selectati, vor prezenta, anterior finalizarii etapei de selectie, la solicitarea Autoritatii Contractante, certificate/ documente in vederea justificarii punctajului acordat in baza informatiilor inscrise in DUAE, si anume: documente/ recomandari emise de beneficiarul lucrarilor si/sau Procese verbale de receptie pe obiect si/sau Procese verbale de receptie la terminarea lucrarilor si/sau Procese verbale de receptie finala si/sau Documente constatatoare emise de autoritatile contractante si/sau Certificari de buna executie, din care sa reiasa toate elementele solicitate prin criteriul de selectie. Aceste documente vor fi prezentate si de catre Candidatul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea criteriului de selectie.

Nota 2: In vederea calcularii punctajului se vor aplica si prevederile notelor de la Sectiunea III.1.3) a) Capacitatea tehnica si/ sau profesionala - Cerinta nr. 5.

Nota 3: *) Prin lucrari duse la bun sfarsit se intelege:

- lucrari receptionate pe obiecte, care sunt insotite de proces verbal de receptie intocmit in conformitate cu prevederile legale si tehnice aplicabile;
- lucrari receptionate insotite de proces verbal la terminarea lucrarilor;
- lucrari receptionate insotite de proces verbal de receptie finala.

**) ultimii 10 ani se raporteaza la termenul limita de depunere a solicitarilor de participare, cu aplicarea corespunzatoare a Instructiunii ANAP nr. 2/2017 (art. 13).